In	dex of	Claims	

Application No.

09/252,034

Examiner

Applicant(s)

HOSHINO, SATOSHI

Art Unit

Samir A. Ahmed

2623

1	Rejected
=	Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

Claim	I				Date					Cla	im	Date		3	Cla	aim]	Date	,		_	
Final	20,0,7	11/9/04								Final	Original				Final	Original								
- 4	_	-			\vdash	+	+-	╁┈┤			51					101	+	_					\dashv	
13	7		+	1	П			\Box		-	52					102								
- 3			T	1	1				Ħ		53					103			L					
- 4	4								£.P		54		Ш			104	_	\perp	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ			_		
~ /5	#	7							.1. cests		55		Ш			105	_	\perp	_	\perp		_	_	
	\pm	_		┸	Ш			Ш			56					106	+	-	-	\vdash		\dashv	\dashv	_
		7	\perp	_		_					57		Щ			107 108	+			_			\dashv	
4 8	- -	=	+	+	Н	\dashv		+			58 59		-			108	+	+	-	\vdash		\dashv	\dashv	_
5 9 6 10		= -	- -	+	\vdash	-		-			60	 	H			110	+	╁	╁	\vdash		-+	\dashv	
7 1		=	+-	+	\vdash		+	-			61		+-			111		+-	+	\vdash		\dashv	\dashv	_
8 12		₽	+	+	Н			+		<u> </u>	62		+-			112	\dashv	+	\vdash			7	\dashv	
9 13		= -	+	+	-	-+	+	+		_	63		11			113	\top		1				\exists	
10 14		⇟	╅	-	Н	\dashv	_	\top			64		\Box		-	114	\top	1	†				\dashv	_
11 1		= -	╅					1			65		\Box			115	\top	\top	T				\neg	
12 10		=	十	1			\top	\top			66		\Box			116							\neg	
13 1		=					一				67					117								
14 18		=	T								68		\square			118			<u> </u>					
15 19		=									69					119			_					
1 20		=									70		Ш			120	\perp		1_	_		_		
2 2	1	=									71					121	_	_	L	_		\Box	_	
3 2		=	_	1	\perp			ļ			72					122	+		┼	├		\dashv		
2	3/		_ _	_			+	+			73		1-4			123 124	+	-	╀	-			\dashv	_
2	4	\Rightarrow	+	-	╁-						74 75					125	-+	+	╁┈	-		-	\dashv	—
2	2	-	+	╁	┼	-		+			76		+1			126	+	+	+	\vdash		\dashv	\dashv	
2		+	+-	╁	+		+	+			77		╁╌┤		<u> </u>	127	+	+	+	+	┝	H	-	_
2		+	+	+	╁	\dashv					78		+			128	╅	\dashv	+-	+-	l	\vdash	\neg	
2		+	+-	+-	+	-					79		+		_	129	\top	+	+					
3		†	+-	+							80		1	4		130	1	1	†					
3		_	_		T			1			81		T			131								
3		_			1						82					132	T							
- 3					П						83					133					<u> </u>			
3									1		84		Ш			134	_	\perp	_	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup		<u> </u>
3			\perp	\perp	ļ	<u>.</u>	_ _	<u> </u>			85		Ш		ļ	135			↓_	ļ	-			<u> </u>
3				4_			\perp	_			86		Ш			136	4	_ _	ـ	 		\square		<u> </u>
3		_	_	_	ـــــ	\vdash	_ _	-		ļ	87		\perp			137	4		╀	┼		\vdash		
3			-	+	-	\vdash	_	-	-	 	88	 	\dashv	Ŧ.	<u> </u>	138 139	\dashv	+	+-	+	-	$\vdash \vdash$	_	<u> </u>
3		+	+	+-	+		+	+		 	89 90		+		<u> </u>	140	+		+	+-	⊢	\vdash	_	-
4			+	+	+-	$\vdash \vdash$	+	+		-	91		╢			141	\dashv	+	+-	+	+-	\vdash	_	\vdash
4	╬┼	+		╌	+	\vdash	+	+		\vdash	92	╒╸┝╶╽╶╽ ╌ ╽ ╌╢	\forall	4		142		+	+	+-	 -	\vdash		_
4		+	+	+	+	++	+	+	1		93		\forall			143	\dashv	+	+	+-	t^-	H		Г
4		\dashv	+	+-	+-	\vdash	+	+		\vdash	94	 	\forall	żź		144	\dashv	十	+-	†			_	Г
4		\top	\top	1	+-	\sqcap	\top	T	1		95			ΝÁ		145	\neg	\top	T					
4	6	\top	\top		T		\top	1	1		96			4		146	\dashv		Ι					
4	7										97			6.2°		147			L		L			
4	8		丁	Ι]		98					148					L			
4	9					Ш					99		\Box			149	\Box		\perp	<u> </u>	<u> </u>	Ш	_	_
5	0 [<u> </u>		L	100			d		150		\perp	丄					

ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION	Gull	249	2/1/99
O.I.P.E. CLASSIFIER		12	3/9
FORMALITY REVIEW	9KNO.	71477	13/23/99

INDEX OF CLAIMS

J	Rejected	N	Non-elected
	Allowed	1	Interference
	(Through numeral) Canceled		Appeal
<u>.</u>	Restricted		Objected

									_	- 1	(Th	rou	gh I	nun	ieral)	Ca	nce	led				A		•••••		••
									÷	-	•••••		••••			••••	. Re	stri	ctec	1			0	••	• • • • • •	••••	••
				D	_	_		T	_						_											_	_
I	Cla	im			0	<i>a</i>	ø,	6	te						9	Clai	m				_(Date	<u> </u>			_	
I		-	ī	খ	V	\Box	/	6	1					-1	- 1	ı	ᇕᅵ	1	١	1		١	1	1	1	١	
۱	Final	Original	ŀ	7	ध	3	Z	Ž	1	-	- 1	-	١		į.	Ē	Origina		- 1	-1	١	ı	1	-1	- [1	
I	Œ,	Č	4	\Box	20)	Ľ	2		Į.	_		4	4	4	╌			-	4	4	+	+	+	+	+	+	_
ı	7		Ц	4	ᆿ		П		I	\Box	_	4	4	4	Ļ		51	-	-	4	+	-+	-+	+	+	+	
į		Ľ			_	Į	H		Į	_	_	_	4	긕	-	1	52 53		-	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	+	+	-
	14	F	Ħ	4] [П		Ţ	4	_	_	4	4	-	4	54	_		-	4	-	+	+	-+	+	_
İ	*	F	#	\$		Ш			Ŧ	\dashv	-	-	-	-1	╌	-	55	-		-	-	-1	-+	╛	┰	+	_
	F	۲	Ħ	4					7	-	\dashv	\dashv	\dashv	-	ŀ	┥	56	\dashv	\dashv	┥	┥	-+	\dashv	+	\dashv	+	-
•	F	Ļ,		۲,		Ľ		L	+	4		\dashv	┥	-1	ŀ	ᅱ	57	\vdash	\dashv	+	┪	┪	+	-+	-+	┪	_
	-	I	8	Y	_	Ш	5	L	+	-	-	\dashv	┥	\dashv	- }	\dashv	58	\vdash	┥	-	-	-1	+	+	+	┪	-
	45	٠.	_	쉬	4	~			7	┥	\dashv	-	ᅱ	\dashv	- 1	\dashv	59	Н	┪	-	\dashv	-	+	\dashv	-+	┪	
	>		9	7	4	7	Ť		7		143	-	\dashv	⊣	- }	-	60	Н	\dashv	\dashv	┪	-	-+	┪	-	+	
	4		1	ン	4	7	4	И	¥	\dashv	-	\dashv	\dashv	닉	ŀ	-	61	Н			-	┪	+	-	-†	7	_
	H	ļ,		J	7	U	Н	Н	+	-		\dashv	┪	\dashv	ŀ	_	62	Н	\dashv	-	一	╛	-	寸	_	7	_
•	7	H	3	ž	b	۲	Н	Н	+	\dashv	\dashv	\vdash	\dashv	-1	}	_	63	Н	\dashv	-	-1	-	-	_	1	7	-
	Н	ŀ	4	7	V	15	₩	Н	t	┥	\dashv	\dashv	-	\neg	ł	-	64	Н	Н	\dashv	┪		-	-1		7	_
	H		5	ь,	7	ŭ	H	Н	+	\dashv	-	-	\vdash	\dashv	ł	_	5	╌	Н	\dashv	\dashv	\dashv		7	7	┪	_
	H		6	ν,		۳	₩	Н	1	-	-	Н	Н	Н	1		68	Н	Н		-	\neg	7	-1	7		_
	12	H,	7	17	V	٦	₩	Н	H	\dashv		Н	Н	\dashv	ŀ		67	-	Н			_	\dashv	_		-	_
	4	۲,	8	V	1	ť	H	Н	H	-	-	-	H	\dashv	-	_	68	\vdash		Н			\dashv	_	_		_
	13	+	9	۲	ī	۲	₩	H	H	\dashv	_	-	Н	Н	1		69	T		_		П	П				Т
	H			۲	Ü	۴	H	₩	Н	_		-	Н	Н	ŀ		70	1	\vdash			_	H			_	Т
	1		2 6	L	U	۲	₩	Ų.	;	_	H	-	_	Н	ı		71	╁╌	├─	Н		Н	Н	-		-	-
	1	_	22	⊢	i	⊬	¥	Ė	+	_	┝	\vdash	Н	Н	- 1	-	72		-	Н	Н	-	Н		\dashv	-	-
	3	_	18	ļ.,	12	۳,	×	-	7	_	┝	-	_	Н			73		╁╴	H	-	-	Н	_		Н	H
	P	Į	24	F	L		Ľ	E	1	-	-	┢	H	Н	l		74		┢	Н	_	_	Н		\dashv		r
-	Ħ		25	Ε	ī	Ľ,	1	上	4		┢	Н	Н	Н			75	1		Г		\vdash	П		П		r
	7		26	Н	۲	7	۲	Ή	1			\vdash	-	Н			76			Г			П			_	r
	۲	ч.	27	t	1-	t	十	Ť	7		Н	\vdash	1	Н			77	\top	\vdash				П				Ī
	r	t	28,	7	1-	1	T	T	1		\vdash	1	t	П			78		<u> </u>								Г
	L	k	28	1	\vdash	t	T	+	7		Г	Τ	T				79	1					П				Γ
	۲		30	1	1	1	T	T	7		T	T	Г	П		_	80	一		Г		Г					
		t	31	1	T	T	T	T	╛		T		Г				81			Г		Ī					
		t	32	Т		T	T	T		-	Ī		Г				82	2	Π								
	Г	1	33		1	Т	Т	Τ					Г	Г			83										L
	Г	ŀ	34	Τ		Т	Τ	T			Г	Т		Г			84				Ι.						Ĺ
	Г	1	35	Γ	T	Ī	T	T	٦			L	Γ				85	_	\Box								
		_	36		Γ	Γ	Γ	Ι									86	_				Ĺ	L	L			L
			37	Γ	Γ		Γ	Ι							l	Ĺ	87				L	L	L	<u> </u>		_	L
١	Г	_	38	Γ			Γ	Ι				Γ	Ĺ		l	Ĺ	88	_		L	_	$oxed{\Box}$	\perp	L	_	L	L
	ſ	ŀ	39	L	Ľ	L	Γ	Ι				Ĺ	\Box	\Box			89	_	L		L		L	<u></u>	L	<u>_</u>	L
		Ţ	40	Γ			Γ	I				Γ	L		Ì	L	90	<u>ı</u>	L	L	L	L		L	L	L	L
	Г	Ţ	41	Π	Γ	Γ	Γ	Τ		Γ	Γ	Γ	Γ		ŀ		91		Γ				L	L		Ĺ	l
		7	42	Τ	Т	Τ	Τ	T		Г	Γ	Π	Γ	Γ	1	[_	92	2	Γ	Γ	Γ	Γ					I
	Г	1	43	T	Τ	T	T	T				Τ		Γ	İ	Г	93	3	Γ	Γ		Ľ	Γ				ľ
	Г	1	44	T	Τ		7	T	٠,		Π	Π	Π		1	Γ	9.	•	Γ	Γ	Γ	Γ				L	ľ
		†	45	1	T	1	Т	1		Г	Γ	1	T	Γ	1		9	3	Γ								Ī
	Г	Ţ	48		Τ	7	Τ	T		Г	T	Т	T	Г	1		90	3	Γ	Γ	L	L	Γ				I
		7	47	1	Τ	Τ	Т	Ť		Γ	Π		Γ	Ī	1	Γ	97	<u>'</u>			Γ				Γ		ſ
	Г	1	48	I	T	Τ	T	1		Г	T	Τ	T	Π	1	Г	9.		Γ	Γ	Γ		Γ				ľ
		7	40			Т	_	-1-	_	┪	1-	1-	1	T-	1	$\overline{}$	100	ıL.	1	_		1	T	T		_	T

Cla	im				_		ō	at	8		_		_		
	18			Γ	T					I			Ι		
E E	Original			l	1		l	1	_	I			l	١	
₫		Ш	_	L	4	_	L	4	_	4		L	Ļ	-	
_	101		-	L	4		┡	4	_	4	_	_	╀	4	_
_	182		⊢	╀	4		ŀ	4	_	-}		⊢	ł	-	_
_	103 104	 	<u> </u>	ŀ	4	_	┝	┥	_	4	_	-	╀	4	_
_	105		├-	╁	4		╀	\dashv	_	┪		-	+	-	_
-	106		H	t	1		t	-	_	+		-	t	-	-
-	107	_	H	t	┪	_	t	_	Н	1		Н	t	_	_
	106	_	Н	t	T	Т	t		H	T		┪	t		
_	108	1		t	٦		T			٦		Г	T		
	110		Г	T	٦		T						Ι		
_	111			Ι			Γ	_	Ĺ			Ĺ	1		Ĺ
_	112		L	Į		Ĺ	Ĺ	_	Ĺ			L	4		L
_	113		1	1		L	Ļ		L	_	_	L	4		L
_	114		┞	4		L	+	_	L	_		-	4		-
_	115		-	+	_	-	+	_	L	_	_	╁	+	_	┞
	116	_	⊢	+	-	-	╀		┞	-	⊢	╀	+		H
	118		╀	+	_	⊢	ł	_	╁	-	┝	╁	+	_	┝
_	115		╁╴	t		-	t		┢	-	H	t	+		H
_	120		╁	t		╁╴	t		┢		┝	t	†	_	t
	12		╁╴	+		╁╴	t	=	H		┝	╁	1		H
-	12		┢	†		┢	t	-	t		┢	t	1	_	t
	12		t	†		┪	t	_	t		┪	t	7	_	t
_	12	4	†	†		T	Ť		t	_	1	T	7		r
	12	5	T	1		Г	1		T	_		Τ	7		Γ
	120	3		Ι	_		I		Ι			I			
	12		L	1			l		L		L		_		L
L	12		╀	4		L	4		Ļ		L	╀	_	_	L
Ļ	12		4	4		┞	4		Ļ	_	_	+	4		╀
L	13		╀	4	_	╀	4		╀	_	-	╀	4	_	╁
┝	13 13	1-	╀	+	_	╁	+		╀		╀	╀	-	_	╁
┝	13		╁	1	_	╀	+	_	t	-	╁╌	╁	٦	┝	+
┝	13		╁	1	_	╁	1	-	t	-	┢	+	-	-	t
H	13		+	7	_	╈	+		t		┢	十	٦	Н	t
Ι.	13		T	1	_	T	1		t	_	1	Ť	7	Г	T
	13	7	T	1		T	7		Ţ		İ	Ţ			Ť
	13		Γ			Γ	1		Ι	_	Γ	Ι			Ι
	13	9	Ι			Γ			Ι	_		Ι		Ĺ	I
Ĺ	14		Γ			Γ	J		I			I		Ĺ	ſ
	14	•	Ι			L			Ι		L	Ι			Ι
Ĺ	14		I			L]		I	_	Ĺ	I			\perp
Ĺ	14		I			L			Ţ	_	L	1		Ĺ	1
L	14		1	_	_	Ļ		L	1		L	1		L	1
L	14	5	╀		L	Ļ	٦	_	1		╀	1		L	1
L	14		╀	_	L	4	_	L	+	_	4	4	_	1	1
L	14		4		L	1	_	L	4		╀	4		L	+
H	14	4	+	4	-	+	4	\vdash	+	_	╀	+	_	+	+
┞	14	19 id	+	_	⊢	╀	_	\vdash	+		╀	┿		╀	+
_	1,2	<u>~4</u>	_L	_	_			ـــ			-	_		_	_

BEST AVAILABLE Cappe additional sheet here